



连接器 > 射频同轴连接器 > 射频连接器



射频接口: BNC

射频连接器种类: 插座

射频连接器插接外直径（近似值）: 14.53 mm [.572 in]

阻抗: 50 Ω

与射频电缆类型兼容: RG 同轴电缆

产品特性

产品类型特性

射频接口	BNC
射频连接器种类	插座
与射频电缆类型兼容	RG 同轴电缆
连接器系统	缆到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

Number of Positions	1
PCB 安装方向	直角
同轴端子数	1

电气特征

EMI 和 RFI 保护及抑制类型	隔离接地
阻抗	50 Ω

主体特性

主体绝缘	带有
------	----



主体形状	圆形
主体材料	锌
主体电镀材料	镍

接触件特性

射频连接器中心端子底板材料	铜, 镍
射频连接器中心端子电镀材料	金
射频连接器中心端子材料	黄铜

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部长度的	4.3 mm[.169 in]

机械附件

面板安装方式	后部安装
PCB 安装固定	带有
射频连接器耦合机制	卡口
连接器安装类型	面板安装
射频端子吸附方法	机械
制动器	带有

壳体特性

壳体颜色	黑色
------	----

尺寸

安装柱长度	3.7 mm[.146 in]
面板切口	12 x 12.9 mm D 形
面板厚度（建议值）	1.5 – 5.5 mm[.059 – .217 in]
PCB 厚度（建议）	3.3 mm[.13 in]
射频连接器插接外直径（近似值）	14.53 mm[.572 in]
PC 板上方高度	13.16 mm[.518 in]

使用环境

工作温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

工作频率	4 GHz
------	-------

包装特性

封装方法	Box
------	-----



其他

法兰和螺纹材料颜色	黑色
法兰和螺纹材料	PBT 聚酯
等级	商业
电介质材料	聚乙烯

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 240°C

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件



TE 产品编号 2-5221128-1
PLUG,COMMERCIAL BNC



TE 产品编号 5413959-1
PLUG RTANG BNC HEX 50 OHM



TE 产品编号 5413959-3
BNC HEX RT ANG PLUG 50 OHM



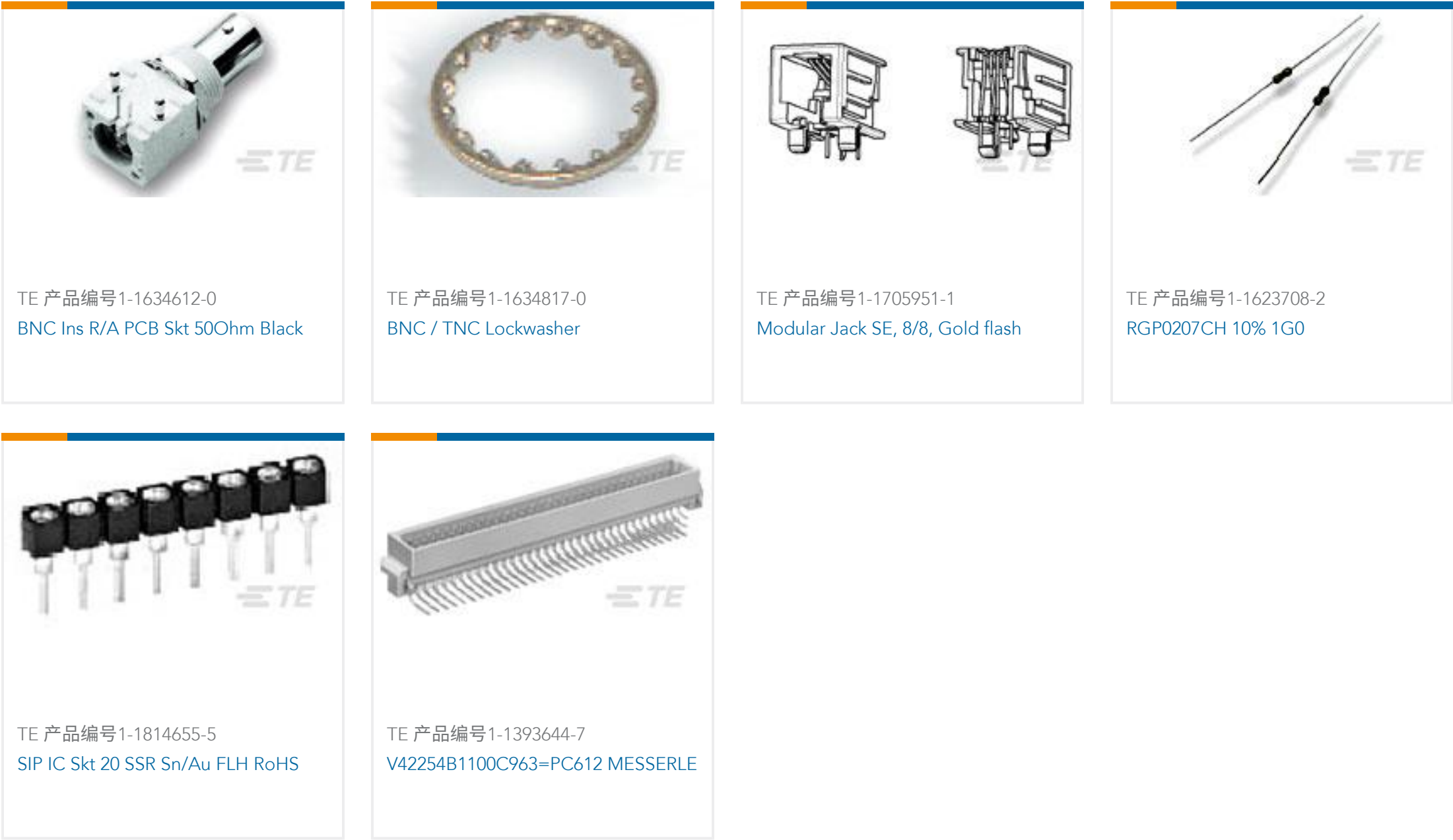
TE 产品编号 1-221128-0
PLUG,COMMERCIAL BNC



 TE 产品编号 2-221128-7 PLUG,COMMERCIAL BNC	 TE 产品编号 2-5221128-3 PLUG,COMMERCIAL BNC	 TE 产品编号 2-5221128-7 PLUG,COMMERCIAL BNC	 TE 产品编号 2-5227079-2 COMM BNC PLUG
 TE 产品编号 5221128-1 PLUG,COMMERCIAL BNC	 TE 产品编号 5413959-4 BNC HEX RT ANG PLUG 50 OHM	 TE 产品编号 5413959-6 BNC HEX RT ANG PLUG 50 OHM	 TE 产品编号 1-1274574-0 COMM BNC PLUG, LEAD FREE
 TE 产品编号 1-221128-1 PLUG,COMMERCIAL BNC	 TE 产品编号 1-221128-7 PLUG,COMMERCIAL BNC	 TE 产品编号 1-221128-8 PLUG,DUAL CRIMP,COMMERCIAL, BNC	 TE 产品编号 2-221128-3 PLUG,COMMERCIAL BNC
 TE 产品编号 2-5227079-0 COMM BNC PLUG	 TE 产品编号 2016080-2 JACK,PCB,COMMERCIAL BNC	 TE 产品编号 221128-1 PLUG,COMMERCIAL BNC	 TE 产品编号 221128-2 PLUG,COMMERCIAL BNC

客户还购买了

 TE 产品编号1534531-2 TAB HEADER ASSY 38P	 TE 产品编号YDTS24W23-35SNV001 RECP ASSY	 TE 产品编号1-1337543-0 BNC Ins R/A PCB Skt 50Ohm White	 TE 产品编号1-1337542-0 BNC Ins LP PCB Skt 50Ohm White
---	---	---	--



文档

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1634613-0_D.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1634613-0_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1634613-0_D.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

ZDC_RF_COAX_CONNECTOR_SERIES_50&75_OHM

英文版本

产品规格

Economy RF Coaxial Connectors

英文版本

产品规格

英文版本

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本

1-1634613-0

RF Connectors, BNC RF Interface, Jack, RF Connector Mated Outer Diameter
(Approximate) .572 in [14.53 mm], 50 Ω

